TZY1501 全方位自动泛光工作灯说明书

一、概述

TZY1501 全方位自动泛光工作灯光源采用德国西门子公司的卤素灯泡，特殊性的材料与精细的结构设计，使本灯具具有极强的抗冲击、抗碰撞和防水能力。

二、主要技术参数

序号	参数名称		单位	参数
1	光源	额定电压	V	220
		灯头功率	W	1000×4
		灯头光通量	lm	80000×4
		平均使用寿命	h	3000
2	伸缩气缸	最小高度	m	1．8
		最大高度		4．5
		伸降时间	s	30
3	连续照明时间	市电供电	h	长时间
		发电机一次满油		13
4	电机组	额定输出电压	V	220
		额定输出功率/油箱额定容量	W/L	5000/15
5	外形尺寸		mm	1300 × 480 ×820
6	重量	灯盘	kg	8
7		气缸/发电机		8/45

三、产品适用范围

适用于铁路、电业、冶金、部队、公安、等各行业大型施工作业、事故抢修、抢险救灾等现场对大范围的移动照明。

四、产品性能说明

1. 由四个 1000W 高效节能飞利浦品牌灯头组成,可根据现场需要将每个灯头单独做上下、左右大角度调节旋转实现 360° 全方位照明；也可将灯头在灯盘上均布向四个不同方向照明，如需四个灯头向同一方向照明，则可按所需照明角度和方位将灯盘整体向开口方向在 250° 内翻转及以气缸为轴心向左右进行 360° 旋转；整体照明远近兼顾，照明亮度高、范围大。
2. 选用 3 节伸缩气缸作为升降调节方式，最大升起高度为 4.5 米；上下转动灯头可调节光束照射角度，灯光覆盖半径达到 45-65 米。
3. 可直接使用发电机组供电，也可接通 220V 市电长时间照明；采用发电机组供电一次注满燃油连续工作时间可达 13 小时。
4. 通过无线遥控可在 50 米范围内分别控制每盏灯的开启和关闭，使用电动或手动气泵可快速控制伸缩气杆的升降。

5. 灯盘、气缸和发电机组为整体结构，发电机组底部装有万向轮和铁轨轮，可在坑洼不平的路面及铁轨上运行。
6. 整体采用优质进口金属材料制作,结构紧凑,性能稳定,确保在各种恶劣环境和气候条件下正常工作,防雨淋、喷水、抗风等级为 8 级。

五、产品质量承诺

本公司产品严格按照 IS09001:2000 国际质量管理体系标准进行生产与质量控制，并完全达到设计要求，产品质保期为 3 年（电池保用 1 年），自购买之日起 3 年内，产品正常使用下出现任何故障（因不可抗拒的或人为损坏除外）由本公司负责免费维护，3 年后本公司只收取维修材料费用。

温州天狼星照明有限公司

地　　址：浙江省温州市柳市三里工业园　　邮　　编：325604

联系电话：0577-61733321 61733322　　技术支持：0577-61733323

传　　真：0577-61733320　　邮　　箱：tlx@sis-lighting.com

网　　址：http://www.cn-sis.com